

С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ
ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА
УНИВЕРСИТЕТІ



КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д.
АСФЕНДИЯРОВА

Кафедра Акушерства и гинекологии №1

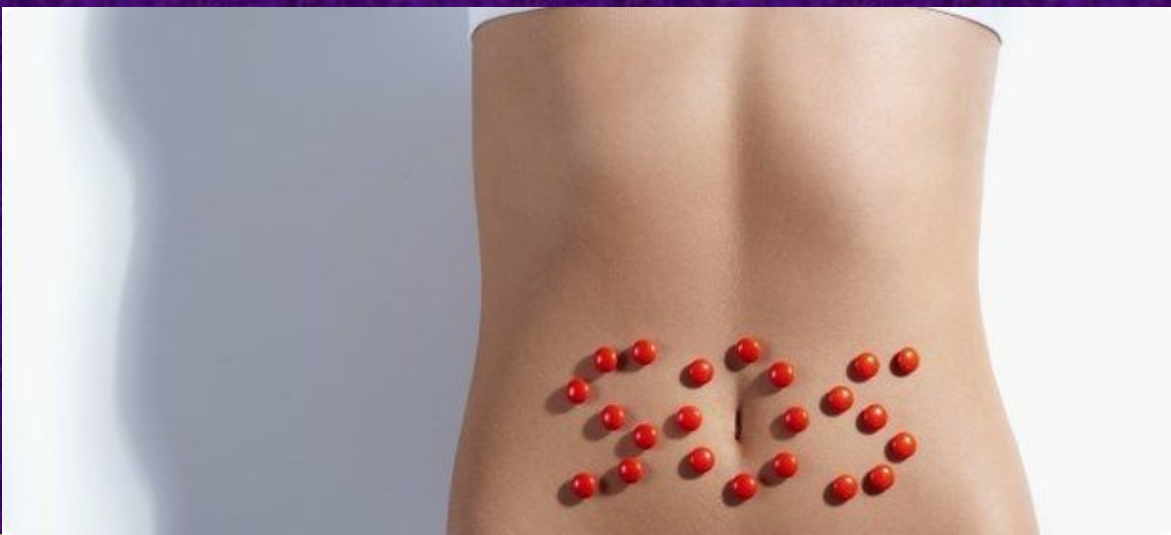
**Аменорея, гипоменструальный синдром.
Альгодисменорея. Классификация.
Клиника. Диагностика. Основные
принципы лечения.**

Выполнила: Курманова А.К.

ОМ 12-049(2)

Проверил: к. м. н.

Якупова Г. М.



ОПРЕДЕЛЕНИЕ

- Аменорея-отсутствие менструации в течении 6 месяцев и более, является симптомом многих гинекологических заболеваний и синдромов. Помимо аменореи могут быть и другие изменения менструальной функции, такие как *гипоменорея*-скудные, *опсоменорея*-короткие и *олигоменорея*-короткие.

КЛАССИФИКАЦИЯ

физиологическая

- До периода полового созревания, во время беременности, лактации и постменопаузе

патологическая

- 1) *первичная*-отсутствие первой менструации до 16 лет
- 2) *вторичная*-отсутствие менструаций в течении 6 месяцев у ранее менструировавшей женщины

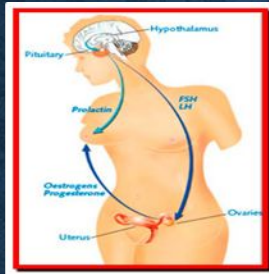
ложная

- Отсутствие кровянистых выделений из половых путей, вследствие нарушения их оттока в связи с атрезией цервикального канала (циклическая функция яичников не нарушена)

гипоэстрогенная

- После гистерэктомии или тотальной овариоэктомии. Может быть связана с приемом лекарственных средств (агонисты гонадотропинов, антиэстрогенные препараты). После прекращения лечения менструация продолжается.

В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПОРАЖЕНИЯ НЕЙРОЭНДОКРИННОГО ЗВЕНА



Аменорея
центрального генеза

Яичниковая аменорея



Маточная аменорея

Аменорея при
патологии
надпочечников и
щитовидной железы



гипоэстрогенения

гиперандрогения



ВИРИЛИЗМ

Гирсутизм, огрубение
голоса

Гипертрофию клитора

Недоразвитие вторичных
половых признаков

ПРИЧИНЫ АМЕНОРЕИ И УРОВЕНЬ ПОРАЖЕНИЯ РЕПРОДУКТИВНОЙ СИСТЕМЫ

Уровни поражения	Характер изменений		
	функциональные	анатомические	врожденная патология
Центральный (гипоталамо-гипофизарный)	Нервная анорексия, болезнь Иценко–Кушинга, гигантизм, гиперпролактинемия	Синдром Шиена, гиперпролактинемия, аденома гипофиза	Адипозо-генитальная дистрофия
Яичниковый	Синдром поликистозных яичников, синдром истощения яичников, синдром резистентных яичников	Поликистозные яичники, гормонально-активные опухоли яичников	Дисгенезия гонад
Надпочечниковый	Повышенная выработка АКТГ	Опухоли надпочечников, синдром Иценко–Кушинга	Адреногенитальный синдром
Маточный	Удаление базального слоя эндометрия при выскабливании	Синдром Ашермана, генитальный туберкулез	Синдром Рокитанского–Кюстнера

АЛГОРИТМ ДИАГНОСТИКИ АМЕНОРЕИ У ЖЕНЩИН.

1. Анамнез и физическое исследование
2. Беременность
3. Определение содержания пролактина в плазме
4. Клиническая оценка эстрогенного статуса
5. Введение прогестерона

